

XBO 4000 W/HSA OFR

XBO for cinema projection | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

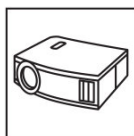
- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht („Light Finger“)
- Sonnensimulation

Produktfamilien-Vorteile

- Kurzbogen mit sehr hoher Leuchtdichte für hellere Leinwandausleuchtung
- Konstante Farbtemperatur von 6.000 K über die gesamte Lebensdauer der Lampe
- Einfach zu warten
- Hohe Lichtbogenstabilität
- Sofort Licht auf der Leinwand dank Heißwiederzündungsfunktion
- Breiter Dimmbereich

Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Leistung: 450...10.000 W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex: $R_a >$

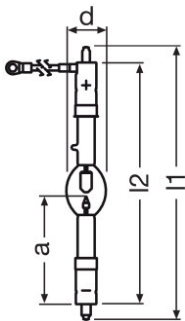


Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	135,00 A
Stromsteuerbereich	80...150 A
Nennleistung	4000,00 W
Nennspannung	29,0 V

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	70,0 mm
Länge	416,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	370,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	171,0 mm ¹⁾
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	400 mm
Elektrodenabstand kalt	6,6 mm
Produktgewicht	1022,90 g
Kabellänge	400,0

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Max. zulässige Umgebungstemp. Quetschung	230 °C
--	--------

Lebensdauer

Lebensdauer	1000 h
-------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFaX30-9.5
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFa30-7.9

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	s20/p20 ²⁾

¹⁾ vertikal und horizontal
²⁾ bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	18-08-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4008321337030 4008321412980
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	0b6df52f-0b97-4d4d-bcc0-6d1dab9f13b9

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321412980	XBO 4000 W/HSA OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 234 mm x 229 mm	31.62 dm ³	2109.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.